

Lösungen zur Bauteil-Kennzeichnungen, um Ihre komplexe Welt einfacher zu machen

IHRE REALITÄT HEUTE

Die Bauteil-Kennzeichnung kann sich als kompliziert und zeitraubend herausstellen

KENNZEICHNUNGS-FEHLER FÜHREN ZU HÖHEREN KOSTEN

Kostspielige Materialverluste und Nachbearbeitungskosten durch abgelehnte Teile

MANUELLE KENNZEICHNUNGSEINGABE

Langsame, praktische Arbeit zur Kennzeichnung aller Teile ohne automatisierte Qualitätskontrollen für maximale Kennzeichnungsgenauigkeit

SCHWIERIGE PROZESSSTEUERUNG

Als nur einer von vielen Produktionsaspekten besitzen Kennzeichnungsgenauigkeit und -qualität unter Umständen nicht immer höchste Priorität für Ihr Fertigungspersonal

VARIABLE KENNZEICHNUNGSQUALITÄT

Inkonsistenzen bei den Kennzeichnungen, aufgrund manueller Einstellungen – insbesondere bei Hand-Codierern oder Ad-hoc-Lösungen

Videojet hilft Ihnen, die Bauteilkennzeichnung zu automatisieren und zu erleichtern

In einer Welt, in der sich ein einzelner Motor aus bis zu 40.000 Teilen zusammensetzt, kann sich das präzise Kennzeichnen von Teilen der Luft- und Raumfahrtindustrie sowie der Automobilbranche als komplexe Aufgabe erweisen. Die Bauteil-Kennzeichnung wird sogar noch wichtiger, wenn ein Teil während des gesamten Produktionsprozesses mehrmals von Maschinen gekennzeichnet und gescannt werden soll.

Unsere Experten bieten Ihnen zuverlässige Hilfe zu folgenden Themen:

DIE RICHTIGE KENNZEICHNUNGS-LÖSUNG FINDEN

- Drucker für nahezu alle Herstellungsverfahren in der Luft- und Raumfahrtindustrie sowie der Automobilbranche
- Kennzeichnungslösungen, die auf Ihren Durchsatz und Ihre Kennzeichnungsinhalte abgestimmt sind
- Das größte Service-Team der Branche sowie eine Breite Palette an Service-Optionen, um Ihre Drucker in Betrieb zu halten

EINFACHE INTEGRATION

- Lösungen zur Optimierung Ihrer Herstellungsprozesse
- Mark-in-Place-Systeme und Software, um Ihre speziellen Kennzeichnungsanforderungen zu erfüllen
- Es sind Optionen von Videojet und anderen Herstellern erhältlich

KENNZEICHNUNGS-WECHSEL

- Mit der Software können Sie problemlos Codeinhalte zwischen Aufträgen sowie von Teil zu Teil austauschen
- Verwalten von Kennzeichnungen für Serialisierungen oder individuelle Teile
- Koordinieren von Kennzeichnungs- und Qualitätsvorgaben über mehrere Kunden und Projekte

FEHLER-REDUZIERUNG

- Optische Prüfsysteme zur Überprüfung der Kennzeichnungsgenauigkeit
- Erweiterte Software-Lösungen zur Beseitigung von Benutzerfehlern bei der Kennzeichnung
- Der patentierte CleanFlow® Druckkopf mit Verstopfungsschutz sorgt für bessere Druckqualität und weniger Wartungsaufwand

VON OEMS FREIGELEGTE TINTEN

- Tinten, die OEM-Vorgaben erfüllen, maximale Haftung, gute Lesbarkeit und Haltbarkeit erzielen
- 27 Tintenfreigaben von 12 großen Herstellern in der Luft- und Raumfahrt sowie der Automobilbranche
- Tinten für eine Vielzahl von Substraten, Leistungsmerkmale und Druckfarben

BAUTEILEVERFOLGUNG

- Eröffnet Konformität mit Kundenanforderungen in Sachen Lebenszykluserfassung von Teilen und Unterbaugruppen
- Maschinenlesbare Kennzeichnungen, die Kundenbedürfnisse in Anbetracht zunehmend automatisierter Montage reflektieren
- Dauerhafte Kennzeichnungen zur Erfüllung der Betriebsanforderungen von Komponenten

Bringen Sie jederzeit problemlos die richtige Kennzeichnung an, überprüfen Sie die Genauigkeit und schützen Sie Ihren Ruf bei Ihren Kunden.

Die Experten von Videojet helfen Ihnen gern weiter.

Visit www.videojet.de/aerospace-and-automotive
+49 6431 994 0
info@videojet.de

VIDEOJET

© 2019 Videojet Technologies GmbH – Alle Rechte vorbehalten.

Videojet Technologies arbeitet fortlaufend an der Verbesserung seiner Produkte.

Wir behalten uns das Recht zur Änderung des Designs und/oder der technischen Daten ohne Vorankündigung vor.